



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROPONENTE / TOMADOR PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZERNA-SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Gavetários - Cemitério Municipal			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 09-2022.xls')	DATA BASE 09-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Gavetários - Cemitério Municipal	MUNICÍPIO / UF LUZERNA/SC	BDI 1 28,59%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Gavetários - Cemitério Municipal									194.592,52	
1.			GAVETÁRIOS (02 BLOCOS COM UNIDADES)					-	194.592,52	
1.1.			SERVIÇOS INICIAIS					-	4.736,15	
1.1.1.	SINAPI-I	4813	Placa de obra em aço galvanizado	m²	2,40	425,00	BDI 1	546,51	1.311,62	RA
1.1.2.	SINAPI	93584	Barraco de obras em madeira e chapa de madeirite 2,00x1,50m	m²	3,00	700,00	BDI 1	900,13	2.700,39	RA
1.1.3.	SINAPI	90777	Engenheiro Civil de obra com encargos	h	6,00	93,86	BDI 1	120,69	724,14	RA
1.2.			INFRAESTRUTURA					-	16.770,98	
1.2.1.	SINAPI	99059	Locação de obra com pontaletes a cada 2,00m e tábuas corridas - 02 utilizações	m	33,42	62,26	BDI 1	80,06	2.675,61	RA
1.2.2.	Cotação	95957	Execução de estrutura de concreto armado fcK=25MPa para sapatas 60x60x25cm	m³	1,08	2.700,00	BDI 1	3.471,93	3.749,68	RA
1.2.3.	SINAPI	96523	Escavação manual para fundações em solo de 1ª categoria	m³	4,32	88,02	BDI 1	113,18	488,94	RA
1.2.4.	SINAPI	96527	Escavação manual para viga de baldrame em solo de 1ª categoria	m³	1,66	115,23	BDI 1	148,17	245,96	RA
1.2.5.	SINAPI	95957	Execução de estrutura de concreto armado fcK=25MPa para vigas de baldrame 15x30x5532cm	m³	2,49	2.700,00	BDI 1	3.471,93	8.645,11	RA
1.2.6.	SINAPI	98557	Impermeabilização de vigas de baldrame com emulsão asfáltica	m²	19,36	38,79	BDI 1	49,88	965,68	RA
1.3.			SUPERESTRUTURA					-	101.826,67	
1.3.1.	SINAPI	95957	Execução de estrutura de concreto armado fcK=25MPa para pilares 15x30x370cm (12 unidades)	m³	2,00	2.700,00	BDI 1	3.471,93	6.943,86	RA
1.3.2.	SINAPI	95957	Execução de estrutura de concreto armado fcK=25MPa para vigas intermediárias e de cobertura 15x30x22128cm	m³	9,96	2.700,00	BDI 1	3.471,93	34.580,42	RA
1.3.3.	SINAPI	101964	Laje pré moldada unidirecional bi-apoiada, com lajotas cerâmicas, com capa de concreto de 3cm, para lajes intermediárias	m²	155,00	190,89	BDI 1	245,47	38.047,85	RA
1.3.4.	SINAPI	101964	Laje pré moldada unidirecional bi-apoiada, com lajotas cerâmicas, com capa de concreto de 3cm, para lajes de cobertura	m²	65,60	190,89	BDI 1	245,47	16.102,83	RA
1.3.5.	SINAPI	91846	Impermeabilização de superfície com argamassa polimerica 4 demãos	m²	65,60	48,50	BDI 1	62,37	4.091,47	RA
1.3.6.	SINAPI	87344	Contrapiso com argamassa traço 1:4 (cimento e areia média) para caimento cobertura, e=4cm	m³	2,62	611,52	BDI 1	786,35	2.060,24	RA
1.4.			PAREDES E VEDAÇÕES					-	10.589,17	
1.4.1.	SINAPI	103322	Alvenaria de blocos cerâmicos vazados para vedação e=9cm, com preparo de argamassa em betoneira	m²	52,21	69,56	BDI 1	89,45	4.670,18	RA
1.4.2.	SINAPI	87905	Chapisco aplicado em alvenaria argamassa 1:3	m²	93,33	8,86	BDI 1	11,39	1.063,03	RA
1.4.3.	SINAPI	87530	Emboço massa única em argamassa 1:2:8 e=2,5cm	m²	93,33	40,46	BDI 1	52,03	4.855,96	RA
1.5.			PISOS					-	10.203,30	
1.5.1.	SINAPI	96622	Lastro de material granular e=-5cm sob pisos	m³	3,60	155,88	BDI 1	200,45	721,62	RA
1.5.2.	SINAPI	94994	Piso em concreto armado fcK=20MPa e=8cm com armadura soldada (tela)	m²	72,00	102,41	BDI 1	131,69	9.481,68	RA
1.6.			PINTURA					-	2.072,86	
1.6.1.	SINAPI	88485	Aplicação de fundo selador acrílico em paredes, uma demão	m²	93,33	2,42	BDI 1	3,11	290,26	RA
1.6.2.	SINAPI	88489	Pintura com tinta látex acrílica duas demãos	m²	93,33	14,85	BDI 1	19,10	1.782,60	RA
1.7.			FECHAMENTO DAS GAVETAS					-	39.829,97	
1.7.1.	SINAPI	11795	Tampas de granito 96x59cm (80 unidades) e=2,5cm polidas em uma das faces	m²	45,31	633,96	BDI 1	815,21	36.937,17	RA
1.7.2.	SINAPI	11955	Parafuso de latão com acabamento cromado, porca cega, arruela e bucha	Unidade	320,00	7,03	BDI 1	9,04	2.892,80	RA

RECURSO
↓



PO - PLANILHA ORÇAMENTÁRIA
Orçamento Base para Licitação - OGU

Grau de Sigilo
#PUBLICO

Nº OPERAÇÃO 0	Nº SICONV 0	PROponente / Tomador PREFEITURA MUNICIPAL DE LUZERNA-SC	APELIDO DO EMPREENDIMENTO Construção de Gavetários - Cemitério Municipal			
LOCALIDADE SINAPI (N/D: 'Referência 09-2022.xls')	DATA BASE 09-22 (DES.)	DESCRIÇÃO DO LOTE Construção de Gavetários - Cemitério Municipal	MUNICÍPIO / UF LUZERNA/SC	BDI 1 28,59%	BDI 2 0,00%	BDI 3 0,00%

Item	Fonte	Código	Descrição	Unidade	Quantidade	Custo Unitário (sem BDI) (R\$)	BDI (%)	Preço Unitário (com BDI) (R\$)	Preço Total (R\$)	
Construção de Gavetários - Cemitério Municipal									194.592,52	
1.8.			TRATAMENTO DOS GASES					-	8.282,62	
1.8.1.	SINAPI	91792	Tubo PVC serie normal 40mm para captação dos gases, fornecimento e instalação, incluso conexões	m	68,10	61,47	BDI 1	79,04	5.382,62	RA
1.8.2.	Cotação	mercado	Filtro de carvão ativado 610x610x292mm com moldura de madeira, vazão 2000m³/h	Unidade	2,00	1.450,00	0,00%	1.450,00	2.900,00	RA
1.9.			LIMPEZA FINAL DA OBRA					-	280,80	
1.9.1.	SINAPI	99811	Limpeza Final da obra	M2	72,00	3,03	BDI 1	3,90	280,80	RA

Encargos sociais: Para elaboração deste orçamento, foram utilizados os encargos sociais do SINAPI para a Unidade da Federação indicada.

Observações:

Foi considerado arredondamento de duas casas decimais para Quantidade; Custo Unitário; BDI; Preço Unitário; Preço Total.
Siglas da Composição do Investimento: RA - Rateio proporcional entre Repasse e Contrapartida; RP - 100% Repasse; CP - 100% Contrapartida; OU - 100% Outros.

LUZERNA/SC
Local
segunda-feira, 16 de janeiro de 2023
Data

Responsável Técnico
Nome: 0
CREA/CAU: 0
ART/RRT: 0